

MODIFIED
RELEASE

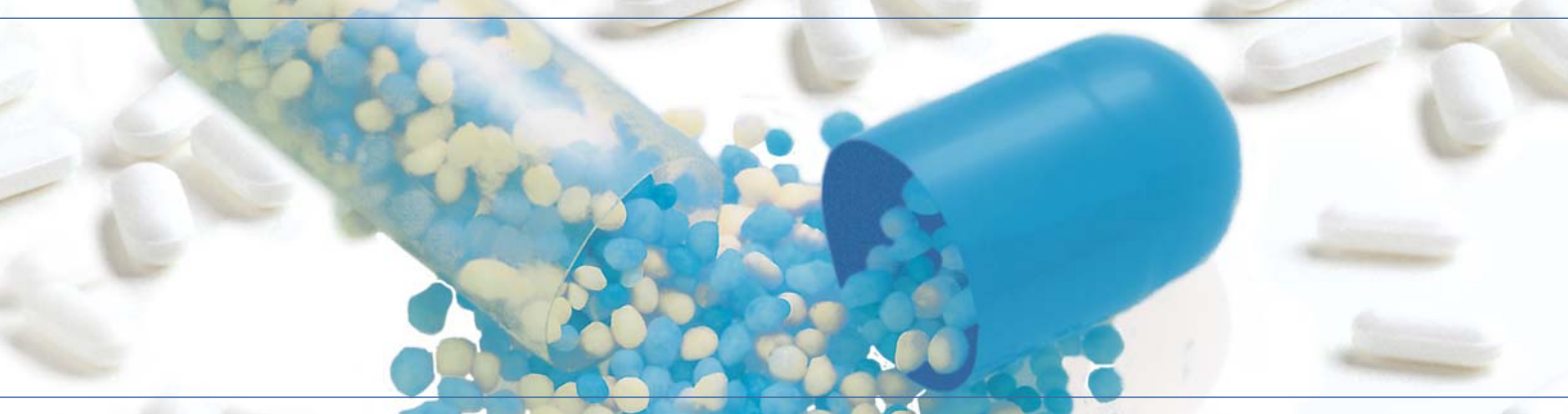


ETHOCEL*

POLÍMEROS DE PRIMEIRA LINHA PARA APLICAÇÕES FARMACÊUTICAS

A Preferência Mundial em Polímeros Organo-Solúveis
Desenvolvidos na Confiança - Reinventar para o Futuro.





Os polímeros de Primeira Linha Ethocel possuem propriedades ideais para utilização numa ampla variedade de aplicações farmacêuticas. Os polímeros Ethocel são usados com mais frequência em formulações de dosagem sólida e de liberação prolongada. São também úteis como aglutinantes de granulação, como formadores de película para melhorar a integridade dos comprimidos e para disfarçar o gosto de princípios ativos amargos. Os polímeros Ethocel também podem ser usados na micro-encapsulação de ingredientes ativos. Ethocel está entre um reduzido número de polímeros insolúveis em água aprovados e aceitos globalmente para aplicações farmacêuticas.

Ideal para Aplicações Farmacêuticas

- ⊕ Comprimidos de liberação prolongada e esferas revestidas, micro-encapsulação de princípios ativos
- ⊕ Granulação por extrusão
- ⊕ Aglutinação de comprimidos para compressão direta e a seco
- ⊕ Boa solubilidade em solventes orgânicos, usando métodos de produção existentes

Flexibilidade de Formulação

- ⊕ Ampla variedade de pesos moleculares, pode ser misturado para a obtenção de viscosidades intermediárias
- ⊕ Ampla variedade de partículas finas (FP) para utilização em sistemas de matriz de liberação prolongada
- ⊕ Propriedades lipofílicas melhoradas obtidas pelo aumento da área de superfície
- ⊕ Perfis de liberação modificados quando usados em combinação com excipientes hidrossolúveis tais como Éteres de Celulose Methocel*

Utilização Segura

- ⊕ Excelente registo de segurança e ampla utilização na Indústria Farmacêutica há mais de 50 anos
- ⊕ Aceitação global por compêndio e conformidade com o Food Chemicals Codex dos EUA

A Experiência e os Serviços da Colorcon Complementam as Forças do Produto Ethocel

- ⊕ Apoio técnico local da Colorcon durante todo o desenvolvimento, ensaios e "scale-up"
- ⊕ O atendimento ao consumidor e logística da Colorcon traduzem-se em tempos de espera curtos e segurança do fornecimento
- ⊕ Experiência em química de polímeros, capacidade de fabricação e capacitação de investimento da Dow Chemical

Literatura completa de apoio ao produto e aplicações disponíveis no site da Colorcon na internet.

Caso pretenda saber mais informações, favor entrar em contato com o seu representante Colorcon ou telefone para:

América Latina
+1-215-699-7733

Ásia Pacífico
+65-6438-0318

Também poderá visitar o nosso site na internet em: www.colorcon.com